

**MOPH= ★ P33 89-212936/29 ★SU 1452-523-A**  
**Pneumatic-massage appts. - has band compartments divided into**  
**separate chambers, successively interconnected by throttles**

**MOSC PHYS-TECH INST 05.10.85-SU-963281**

**(23.01.89) A61h-07 A61h-09**

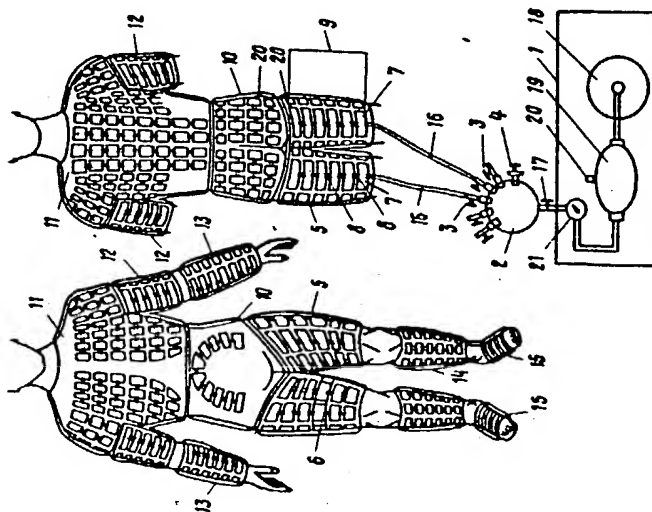
**05.10.85 as 963281 (1549MI)**

For producing a pressure wave in the direction of lymphatic flow and venous blood flow, the appts. has pressure supply (1) with pneumatic distributor (2). Controlled valves (3) are at the output, and discharge valves (4) - at the input of distributor (2).

Bands (5) have compartments (6), divided into separate chambers (7). Chambers (7) are interconnected in succession by throttles (8), forming a circuit. Bands (5), (10), (11), (12), (14) and (15) are designed according to the respective body pts.

**ADVANTAGE** - Allows the propagation of the massage wave in set direction. Bul.3/23.1.89 (3pp Dwg.No.1/1)

**N89-162204**



© 1989 DERWENT PUBLICATIONS LTD.

128, Theobalds Road, London WC1X 8RP, England

US Office: Derwent Inc., 1313 Dolley Madison Boulevard,  
Suite 303, McLean, VA22101, USA

Unauthorised copying of this abstract not permitted.

601/152



СОЮЗ СОВЕТСКИХ  
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ  
РЕСПУБЛИК

(19) SU (11) 1452523 A1

(51) 4 A 61 H 7/00, 9/00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ  
ПО ИЗОБРЕТЕНИЯМ И ОТКРЫТИЯМ  
ПРИ ГИИТ СССР

## ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

(21) 3963281/28-14

(22) 05.10.85

(46) 23.01.89. Бюл. № 3

(71) Московский физико-технический  
институт

(72) В.И. Жуков и Н.П. Волков

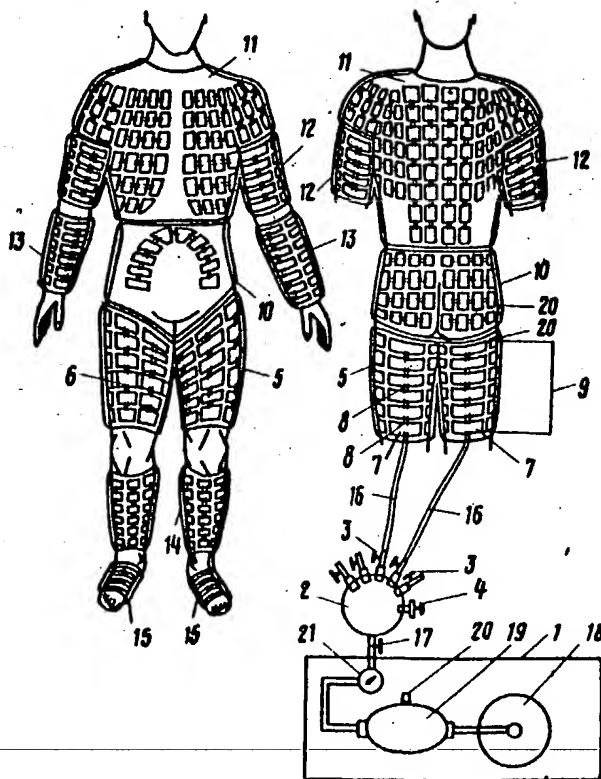
(53) 615.475(088.8)

(56) Заявка ФРГ № 3440638,  
кл. А 61 H 9/00, опублик. 1985.

Патент США № 4374518,  
кл. А 61 H 7/00, опублик. 1983.

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПНЕВМОМАССАЖА

(57) Изобретение относится к пневмо-массажу и может быть использовано в спорте и медицине для восстановления функций организма после больших физических нагрузок, перенесенных болезней и травм. Цель - обеспечение распространения массажной волны в заданном направлении. Для создания волны давления в направлении лимфото-



(19) SU (11) 1452523 A1

3  
камеры разных отделений соединены  
между собой последовательно посред-  
ством дросселей, образуя цепи, первая  
камера каждой цепи соединена с соот-

1452523

4  
ветствующим выходом пневмораспреде-  
теля, а накладки выполнены по форме  
соответствующих участков тела пациен-  
та.

Редактор Н. Лазаренко  
Заказ 7109/2  
ВНИИПИ Государственного комитета по изобретениям и открытиям при ГКНТ СССР

Составитель В. Собчук  
Техред Л. Сердюкова  
Тираж 644

Корректор Г. Решетник  
Подписное

113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., д. 4/5  
Производственно-полиграфическое предприятие, г. Ужгород, ул. Проектная, 4